

Приложение к сертификату № 3266

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С. В. Медведевских

2005 г.



Государственный стандартный образец состава сплава на основе золота (ЗлС 1)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 8712-2005

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Выпущена партия стандартных образцов состава сплава на основе золота (ЗлС 1) по техническому заданию, утвержденному в августе 2005 г. Форма выпуска – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: Дата выпуска партии СО – сентябрь 2005 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартный образец предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ) при анализе сплавов марок ЗлСрМ 58,5-8 (ГОСТ 6835-2002) и ЗлСрМ 585-80 (ГОСТ 30649-99). СО может применяться для контроля погрешности МВИ при соотношении погрешности СО и погрешности МВИ не более 1:3.

Область применения – металлургия.

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец изготовлен в виде дисков диаметром (20 ± 1) мм толщиной $(1,5 \div 2,0)$ мм и проката толщиной $(0,1 \div 0,3)$ мм методом плавления из золота марки ЗлА-1 (ГОСТ 28058-89), серебра марки СрА-1 (ГОСТ 28595-90) и меди марки М00к (ГОСТ 859-2001).

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемый элемент	Аттестованное значение СО, %	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, % (при $p=0,95$)
золото	58,598	0,034
серебро	8,00	0,04

Срок годности экземпляра СО не ограничен.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ОАО «ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ ЗАВОД ПО ОБРАБОТКЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ» (ОАО «ЕЗ ОЦМ»), 620014, г. Екатеринбург, ул. Ленина, 8.

Генеральный директор ОАО «ЕЗ ОЦМ» Федотов А. И.

